sveltia

MANUAL DE USUARIO
GUÍA Y APLICACIÓN

Mep

MICROELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA

www.sveltia.com

Manual_Mep_V2.1

TABLA DE CONTENIDOS

INTRODUCCIÓN 3
PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO 4
USO INDICADO 5
CONTRAINDICACIONES Y ADVERTENCIAS 6
INDICACIONES 7
UTILIZACIÓN SEGURA DEL EQUIPO 8
CABEZAL PARA ULTRACAVITACIÓN 9
CABEZALES PARA RADIOFRECUENCIA 10
CONTENIDO Y ACCESORIOS 12
PRELIMINARES 13
CONEXIÓN DEL EQUIPO A LA RED 14
DISPLAY TACTIL 15
ULTRAVITACIÓN 16
MEDICIÓN DEL PANÍCULO ADIPOSO O PLIEGUE CUTÁNEO 16
ACOPLAMIENTO DEL CABEZAL A LA PIEL 17
APLICACIÓN DE ULTRACAVITACIÓN 17
APLICACIÓN EN ABDOMEN 18
APLICACIÓN EN GLÚTEOS Y MUSLOS 18
ACOPLAMIENTO 18
PREGUNTAS FRECUENTES 19
RADIOFRECUENCIA 20
CON CONTROL AUTOMÁTICO DE TEMP. 20
APLICACIÓN DE RF CON CONTROL AUTOMÁTICO DE TEMP. 21
APLICACIÓN DE RF MODO MANUAL O LIBRE 22
CUIDADO Y LIMPIEZA DE LA UNIDAD 23
MECANISMO DE ACCIÓN Y EFECTOS TERAPÉUTICOS DE LA RF 24
ULTRACAVITACIÓN ULTRASÓNICA 26
ADVERTENCIAS GENERALES 27
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 28
NOTAS 30

INTRODUCCIÓN

Mep

Bienvenido al mundo Sveltia, lo invitamos a leer atentamente las instrucciones detalladas en el presente manual, si durante la lectura del mismo necesita algún tipo de aclaración no dude en contactarse con nuestras oficinas comerciales.

Esperamos que su nuevo equipo supere sus expectativas y le retribuya muchos años de excelente funcionamiento.

Nuestra línea de aparatos para estética cuentan con la más alta tecnología aplicada en sus circuitos internos, los cuales han sido estrictamente controlados para asegurar el cumplimiento de normas internacionales de seguridad y eficacia garantizando un correcto funcionamiento y minimizando potenciales riesgos tanto para paciente como operador.

Esta línea de equipos es manejada por microcontroladores de alta performance de manera tal que con solo conectar el aparato a la red de alimentación y encender el equipo, usted dispone de una herramienta de excelentes prestaciones para sus tratamientos.

- *MEP debe ser utilizado exclusivamente por personal profesional calificado*
- *Lea cuidadosamente este Manual de Usuario antes de operar el equipo.*
- *Antes de utilizar el equipo, controle el conexionado de los accesorios.*

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Innovador y revolucionario método de tratamiento basado en la microelectrólisis producida en el interior de los tejidos por la acción directa de una corriente constante. La eficacia del método está ampliamente probada, tanto por estudios teóricos y experimentales a nivel laboratorio, como por casuística rigurosamente controlada.

Dos diferentes tipos de aplicación: MEP Beauty y MEP Sport.

En su modalidad Beauty permite rellenar natural y progresivamente las arrugas y estrías. Estas últimas mejoran hasta un 80 %, cambiando incluso la coloración.

La MEP Sport ha sido elegida como tratamiento primario por equipos de diversos deportes de alto rendimiento. En una sola sesión mejora un 60% el dolor en tendinopatías, elimina sobrecargas musculares, contracturas. Aplicable a todo tipo de lesiones deportivas.

Tipos de aplicación:

- MEP Beauty
- MEP Sport

Aplicaciones en
tratamientos estéticos

CONTRAINDICACIONES Y ADVERTENCIAS

1. Pacientes alérgicos al metal.
2. Embarazadas.
3. Diabéticos insulino-dependiente.
4. Hemofilia.
5. Síndrome de Cushing.
6. Síndrome de Marfan.
7. Pacientes con hipertensión no controlada.

• Evitar el tratamiento durante la pubertad, por tratarse de un período de grandes alteraciones hormonales.

• Antecedentes de queloides: Deberá evaluarse la respuesta inflamatoria en una estría, si responde normalmente se podrá realizar

sin inconvenientes.

• Si el paciente que consumen corticoides, esteroides e antiinflamatorios se le deberá informar que la respuesta inflamatoria será modificada por los mismos y por ende la MEP no será tan efectiva.

• Luego del parto se podrá comenzar con el tratamiento a partir del mes 4. Es conveniente la combinación con radiofrecuencia.

INDICACIONES

MEP Beauty

Tratamientos de estrías y arrugas.

MEP Sport Concept

Consiste en la aplicación en patologías deportivas del concepto de tratamiento MEP mediante agujas de acupuntura de diferente grosor y largo. El procedimiento es similar pero debe tenerse un claro conocimiento de la anatomía, anatomía palpatoria y de la fisiopatología. Cada articulación o tendón tiene sus puntos de acceso predeterminados que deben ser entrenados en un curso con un instructor MEP.

• MEP Sport debe ser utilizado exclusivamente por personal profesional calificado, con capacitación en microelectrólisis percutánea.

• En cualquier caso, se recomienda la consulta previa con un especialista.

UTILIZACIÓN SEGURA DEL EQUIPO

PROHIBIDO

Utilice el equipo en ambiente interno en 0-40ºC (riesgo de daño o fuego posible si no se sigue esta instrucción).

PRECAUCIÓN

No utilice el equipo en ambiente de alta humedad (riesgo de fuego o descarga eléctrica).

PROHIBIDO

Mantenga alejado de niños.

PRECAUCIÓN

Mantenga el equipo en posición horizontal.

PARTES APLICADAS

Se denomina "Parte Aplicada" a los cabezales, transductores, puntales o mangos portaelectrodos o agujas que se aplican directamente sobre la piel del paciente, interactuando con el equipo.

Estas partes son verdaderos instrumentos de precisión, por lo que requieren ser tratados cuidadosamente, mantenerlos limpios y colocados en sus respectivos alojamientos cuando no estén en uso. Si bien los cables utilizados en este equipo son de primera calidad, especialmente diseñados para uso médico intenso, se recomienda no retorcerlos ni ser objeto de tirones al conectarlos o desconectarlos.

PUNTAL O MANGO PORTAPUNTAS

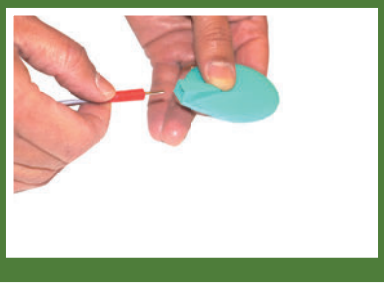
CONTENIDO Y ACCESORIOS

	Equipo.
	Cable de conexión de electrodo con mango portapuntas.
	Banda de sujeción
	Electrodo de retorno.
	Además, se suministra el cable de alimentación, 10 agujas y la documentación correspondiente.

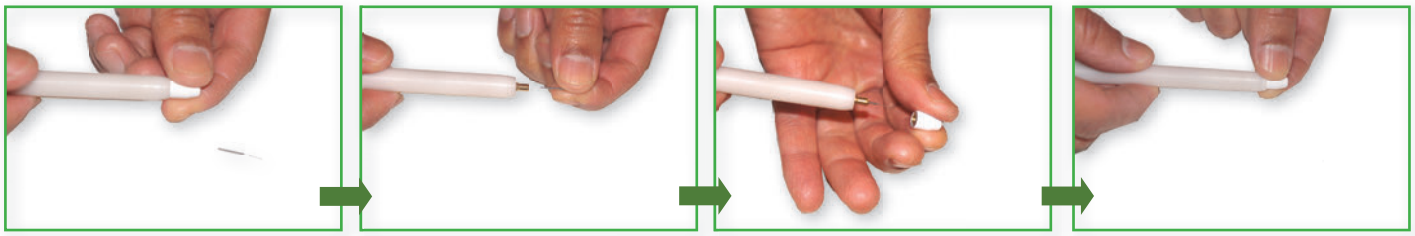
CONEXIÓN DEL MANGO Y ELECTRODO DE RETORNO

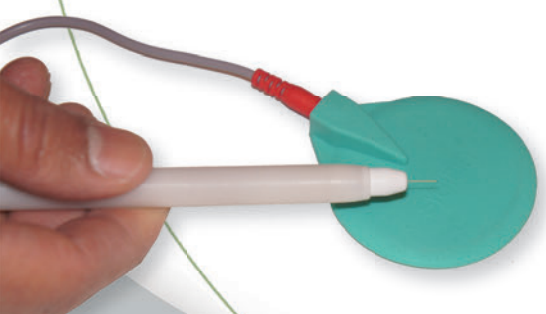
Inserte el conector principal de los accesorios manuales en el equipo a travéz del orificio ubicado en el frente del mismo.

Conecte las dos terminales del otro extremo del cable de conección de electrodos, uno de ellos a el cabezal portapunta y el otro al electrodo de retorno.
"Al realizar esta conección no es necesario respetar ningún tipo de polaridad en su conección."



RECAMBIO DE AGUJAS





Conjunto de accesorios correctamente armado y listo para realizar el tratamiento.

CONEXIÓN DEL EQUIPO A LA RED

Verifique que la tensión y frecuencia de su equipo corresponden con la del país en que va a ser utilizado. En la etiqueta de la parte posterior puede chequear esta información.

Verifique que la ficha de conexión a la línea corresponda con la del país en el que va a utilizarse el equipo. No corte el cable ni reemplace la ficha original.

El encendido se realiza mediante la llave ubicada en la parte posterior de la unidad. La pantalla demora unos instantes en iluminarse, mientras se inicia el sistema operativo del equipo.

No obstruir la rejilla de ventilación.

PANTALLA INICIAL

Al encender el equipo, observamos la pantalla inicial donde se detalla la versión del equipo. posteriormente a esta se presentan las obsiones en cuanto a modalidades de tratamiento.

Vemos que está preseleccionada la opción “BEAUTY” , para cambiar utilizamos los botones “arriba” y “ abajo”.

En la modalidad "Beauty" disponemos de tres programas diferentes, a saber:

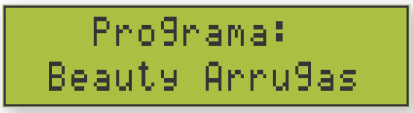
• **Arrugas:** Este programa comienza en la intensidad óptima para el ingreso de la aguja y deja subir la misma hasta el máximo recomendado para esa aplicación.

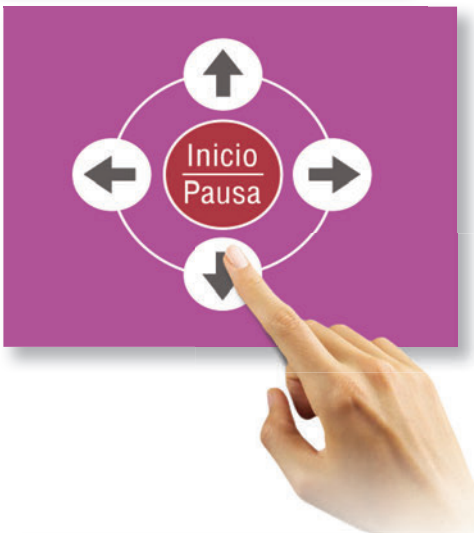
• **Estrías:** Este programa comienza en la intensidad óptima para el ingreso de la aguja y deja subir la misma hasta el máximo recomendado para el tratamiento de estrías.

• **Free (libre):** permite modificar libremente la intensidad hasta el máximo de la técnica MEP Beauty.

Mediante el botón derecho entramos a los programas.

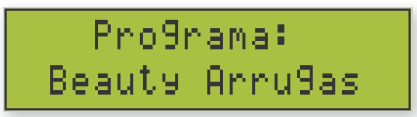
El primero que observamos es el siguiente:

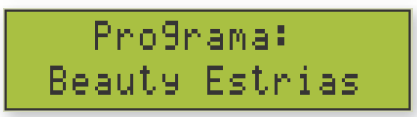




Para seleccionar los otros programas, utilizamos los botones "arriba" o "abajo"

De esta manera, podemos seleccionar el programa deseado, dentro de los tres disponibles:





En cualquier momento, oprimiendo el botón izquierdo, podemos regresar al menú principal.

SECUENCIA DE OPERACIONES

Supongamos que hemos seleccionado el programa para estrías, el modo de operar es el siguiente.
Para los otros programas, se procede de igual manera.

-Al seleccionar el programa comienza la aplicación.

-Es posible cambiar la intensidad de la corriente, con los botones "arriba-abajo".

-Para interrumpir la aplicación, oprimir "Inicio/Pausa", con lo que se está ya deteniendo el tratamiento.

"Pausa" Intermitente, indica que el equipo no emite.

PROCEDIMIENTOS A REALIZAR PARA LA APLICACIÓN DE MEP BEAUTY

1. Desinfecte la piel con alcohol, dejando que se evapore por sí solo. Puede emplearse un algodón embebido o bien un rociador.

2. Si lo desea puede utilizar anestésico local en gel o crema. Den transcurrir 15 minutos desde su aplicación para que actúe.

3. Ubique el electrodo en una zona cercana a la de tratamiento, se recomiendan la ubicación sobre extremidades cercanas al punto de aplicación. Para un correcto apoyo se sugiere emplear un paño húmedo con agua de la red entre el electrodo y la piel.

4. Abra el mandril del puntal.

5. Tome una aguja con la pinza portaagujas.

6. Colóquela en el mandril.

7. Ajuste el mandril.

8. Libere la pinza portaagujas.

9. Desinfecte rociando el puntal y la aguja con alcohol.

10. Encienda el equipo.

11. Seleccione MEP Beauty.

12. Seleccione el programa deseado. Las posibilidades son:

13. Arrugas: Este programa comienza en la intensidad óptima para el ingreso de la aguja y deja subir la misma hasta el máximo recomendado para esa aplicación.

14. Estrías: Este programa comienza en la intensidad óptima para el ingreso de la aguja y deja subir la misma hasta el máximo recomendado para el tratamieto de estrías.

15. Free: permite modificar libremente la intensidad hasta el máximo de la técnica MEP Beauty.

18. Realice la técnica deseada.

MICROELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA:

UN NUEVO RECURSO MÉDICO Y KINÉSICO

Oscar Ronzio*; Patrícia Froes Meyer**; Débora Brienza***
* Lic. En Terapia Física / Prof. Titular, Agentes Físicos Aplicados, Univer Prof. Adjunto Interino, Fisioterapia 1 y 2, Universidad Favaloro / Prof. Adjunto, Agentes de Terapia Física, Universidad del Salvador / Prof. Adjunto, Kinefisiatría Computacional, Universidad Morón.
Contacto: www.agentesfisicos.com/ronzio@agentesfisicos.com/Juramento 2149 PB 4 CP: C1428ADL - Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina.
** Fisioterapeuta/Dra en em Ciências da Saúde-UFRN/Mestre em Ciências da Saúde UFRN
*** Lic, em Kinesiología y Fisiatría / Profesora Adjunta Agentes Físicos Aplicados, Universidad Maimónides/Profesora Titular Aparatología, Dermatocosmiatría, Universidad Maimónides.

INTRODUCCIÓN

Las estrías son de una de las dolencias dérmicas de mayor prevalencia que preocupa a las mujeres (1) y hombres jóvenes. Si bien las mismas pueden notarse a simple vista, en realidad lo que se encuentra afectada es la dermis donde existe una ruptura de las fibras colágenas que genera un desequilibrio elástico localizado (2). Además de esta ruptura, la histopatología de una estría presenta disminución en la densidad del tejido colágeno, escasos vasos e incremento de tejido intersticial. Dependiendo el cuadro clínico pueden ser rojas, violáceas o blancas, con o sin depresión, anchas o delgadas y, en la mayor veces de los casos, bilaterales. Son de común aparición durante la adolescencia, embarazo, consumo de corticoides, incrementos abruptos de peso, cambios en la masa muscular, etc (3).

La corriente galvánica creada por Volta en el año 1800, que lleva el nombre en honor a Galvani, es la más sencilla de todas y desde sus inicios sea ha investigado acerca de sus aplicaciones médicas. La misma genera cambios en los tejidos a partir de la electroforesis y electrólisis, pudiendo inflamar o desinflamar según lo deseado por el operador (4).

En la década del 90, gracias a investigadores brasileros, se descubre que con la aplicación percutánea (atravesando la piel con una pequeña aguja) de corriente microgalvánica con unos determinados pulsos montados a la misma, es posible generar una respuesta inflamatoria local controlada que desencadena la reparación de los tejidos, sin efecto alguno sistémico (1). A ésta técnica se la ha denominado MEP® y sus indicaciones precisas son las arrugas y estrías. Si bien existen antecedentes de técnicas similares en Argentina, la presente con éstas características que simplifican la aplicación y minimizan los riesgos fue traída al país por el Lic. Oscar Ronzio y la Dra. Patrícia Froes.

Si bien hoy en día se ha encuentra en auge el uso de la radiofrecuencia para tratar flaccidez facial, este recurso físico no consigue rellenar las arrugas de expresión características en la frente, ojos, labios, el surco nasogeniano, etc. por lo que la MEP® también resulta una útil herramienta, complementaria a la radiofrecuencia, con la que se consigue inflamar las arrugas y promover la autoregeneración tisular sin necesidad de aplicar rellenos que en algunos casos quedan antinaturales (Fig 1 y 2 en la siguiente página).

Paciente con arrugas frontales tratado con MEP®. Fig. 1 (a la izquierda): pretratamiento. Fig. 2 (a la derecha): 48 hs de evolución. (5)

No debe confundirse a la aplicación de la MEP® con la de EPI® (Electrólisis Percutánea Intratisular). La segunda es una técnica creada en España, en el año 2000 aproximadamente, que emplea una corriente mayor (unos 3 a 10 mA aproximadamente) empleada para el tratamiento de tendinopatías crónicas, cuyos excelentes resultados han sido comprobados empíricamente.

Según lo expresado en la Resolución 859/2008 del Ministerio de Salud de la República Argentina, se reconoce a la acupuntura como práctica o procedimiento que puede ser realizado por un profesional de la salud de grado universitario debidamente capacitado y comprendido en las Leyes Nros. 17.132 y 24.317. Dicha técnica es mucho más profunda que la MEP® (cuya aguja ronda en 0,5 cm de largo) por lo que los kinesiólogos y títulos afines se encontrarían habilitados para realizarla sin inconvenientes, siempre y cuando hayan sido capacitados en su uso.

Efectos fisiológicos

Al efectuarse un tratamiento con MEP ® se llevan a cabo dos estímulos simultáneos: el estímulo mecánico de la aguja, que desencadena un complejo proceso de reparación para restablecer la integridad de los tejidos, y, el estímulo eléctrico, que desencadena gracias a una alcalosis una inflamación aguda localizada y controlada. Esta inflamación dependerá de la densidad de la corriente (mA/cm2), de la duración del estímulo y de la capacidad reaccional del paciente, estableciéndose la fórmula:

Efecto = Densidad corriente x tiempo x capacidad reaccional

Los estudios indican que si bien se produce una leve mejoría por más que no se aplique corriente eléctrica, el efecto se potencia con la misma (6). Vale la pena mencionar que la inflamación causada por el trauma dependerá de la aguja (grosor, filo, largo), de la técnica empleada y de la destreza del operador. La idea es que el trauma mecánico sea pequeño para no provocar dolor y que la inflamación sea causada por la microcorriente galvánica. Otros investigadores en cambio hallaron que con el equipo conectado la mejora fue del 46,3%, estadísticamente significativa (p= 0,0137) mientras que con el equipo desconectado no hubo reducción significativa (21,4%, p≥0,05) (7). Luego de unos minutos de realizadas las punciones, aparecerá una hiperemia y edema causadas por sustancias inflamatorias locales liberadas, quedando la estría o arruga inflamada (Fig. 3 en la siguiente página).

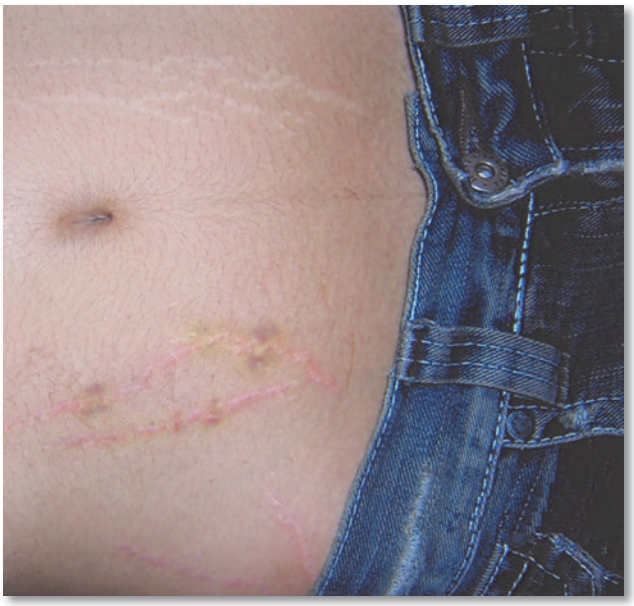


Fig. 3. Abajo: Estrías tratadas inflamadas por la MEP ®, Arriba: Estrías no tratadas. (5)

El exudado inflamatorio estará compuesto por leucocitos, eritrocitos, proteínas plasmáticas y fibrina. El proceso de epitelización, se inicia simultáneamente, y prácticamente, no hay sangrado al inicio del tratamiento. La secreción ocasionará a nivel celular y tecidual proliferación celular, un aumento acentuado del número de fibroblastos jóvenes, neocolágenogénesis, restablecimiento de la sensibilidad dolorosa y neovascularización, trayendo como consecuencia la mejora del aspecto de la piel, tornándose más similar a la piel normal debido a una mejora en la coloración y a una disminución en la profundidad de la estría (3, 8-9). En las arrugas se observa mejora en la profundidad sin cambios en la coloración de la piel.

Lógicamente el pronóstico dependerá del largo de la estría, de la edad del individuo, de la nutrición, de la profundidad y de la permanencia de la inflamación, que habitualmente se resuelve entre 2 a 7 días luego de la aplicación de MEP ®. Se han realizado estudios donde se evaluó la perimetría y área de las estrías con resultados satisfactorios (10) pero es importante remarcar que los cambios ocurren primordialmente en la profundidad y coloración, lo que la disimula pero no la disminuye hasta hacerla desaparecer en éstos parámetros. Un hecho a considerar es que si se suspende el tratamiento, el cuadro queda estable y no involuciona pues lo regenerado, regenerado está.

La escala de satisfacción aplicada a pacientes tratadas por estrías indica una total aceptación de la técnica, el dolor no se incrementa con el transcurso de las sesiones a pesar de generar un restablecimiento de la sensibilidad dolorosa y la mejora fue en el 85,7 % de los casos, sin importar si se encontraba en la etapa blanca o roja (11).

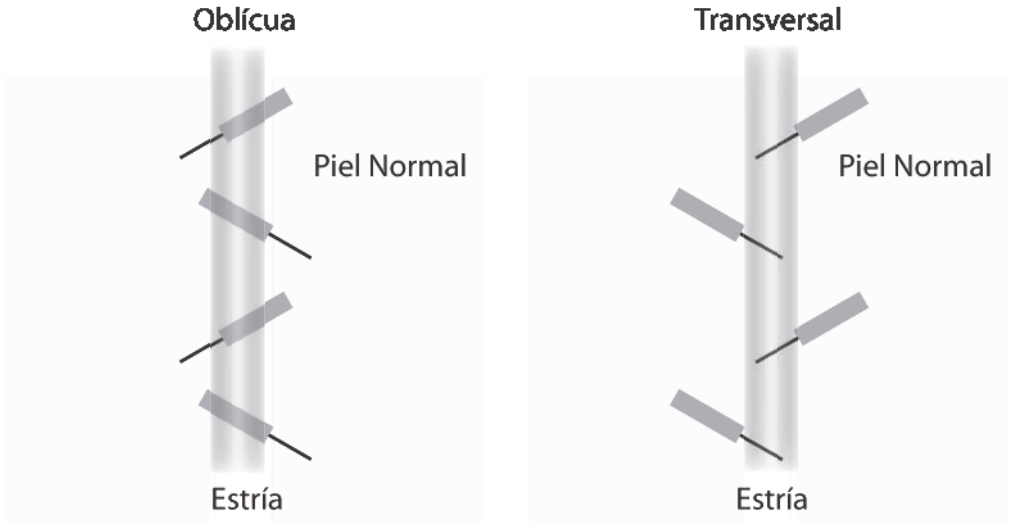
Contraindicaciones y precauciones

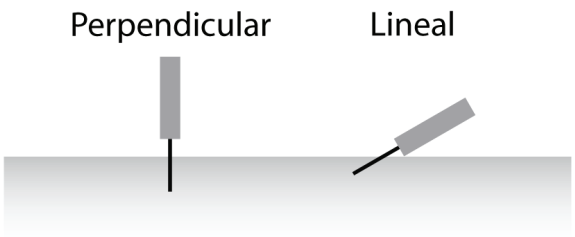
La MEP® no se debe realizar en embarazadas y luego del parto se debe aguardar a comenzar el tratamiento solo cuando los niveles hormonales hayan regresado a la normalidad. Su uso se encuentra contraindicado formalmente en diabéticos insulino-dependientes, hemofilia, Síndrome de Cushing, de Marfan.

En pacientes que tengan antecedentes de queloides se recomienda realizar una aplicación en sólo una estría poco visible, a modo de prueba, y evaluar la evolución. Hay que considerar realizar un nuevo tratamiento solo cuando cese el proceso inflamatorio generado por la última sesión, ya que los estímulos inflamatorios agudos persistentes, pueden desencadenar una inflamación crónica.
El consumo de corticoides y antiinflamatorios no esteroides disminuye la respuesta inflamatoria por lo que si bien estos no son factores como para contraindicar la terapia, se le debe advertir al paciente que los resultados no serán tan eficaces.

Conclusión
La MEP® es un nuevo recurso disponible en Argentina para tratamientos en kinesiología dermato-funcional y estética que permitirá los kinesiólogos diferenciarse de sus competidores (esteticistas, médicos y otros colegas), atraer más pacientes y mejorar la calidad de vida de los mismos brindando una solución a una patología como las estrías que hasta ahora carecía de tratamiento directo.

APLICACIÓN DE LA AGUJA





BIBLIOGRAFÍA

1. Bitencourt S. Tratamento de estrias albas com galvanopuntura: benéficio para a estética, estresse oxidativo e perfil lipídico. Porto Alegre: Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul; 2007.

2. Zheng P, Lavker R, Kligman A. Anatomy of striae. Br J Dermatol. 1985(112):185-93.

3. Guirro E, Guirro R. Estrias. Fisioterapia Dermato-Funcional. 3 ed. SP: Editora Manole; 2006. p. 391-412.

4. Martín JMR. Electroterapia en Fisioterapia. 2 ed. Madrid: Panamericana; 2004.

5. Ronzio OA. MEP: Microelectrólisis Percutánea. MEP: Microelectrólisis Percutánea; Buenos Aires2007.

6. Peruch ER, Pereira PD, Penna PC, Souza RPd, Souza TFd. Análise comparativa da microgalvanopuntura e da punturação no tratamento das estrias atróficas. Fisioterapia Brasil; Suplemento Especial. 2008.

7. Consulin MCD, Pires-de-Campos MSM, Ozores-Polacow ML. Uso da corrente microgalvânca invasiva em estrias albas. Fisioterapia Brasil; Suplemento Especial. 2008.

8. MA. Van Leeuwen, MH. Van Rijswijk. Acute-phase proteins in the monitoring of inflammatory disorders. Baillieres Clin Rheumatol. 1994;8(3):531-52.

9. White PAS, Gomes RC, Mendonça AC, Braganholo LdP, Ferreira AdS. Efeitos Da Galvanopuntura No Tratamento Das Estrias Atróficas. Fisioterapia Brasil; Suplemento Especial. 2008.

10. Di Prinzio CO, Rodriguez MA. Tratamiento de estrías en la piel con microelectrolisis percutánea (MEP). C.A.B.A.: Universidad Maimónides; 2008.

11. Barreto CA, Albuquerque GA, Barros ALO. Efeitos da microgalvanopuntura em estrias vermelhas e brancas. Fisioterapia Brasil; Suplemento Especial. 2008.

CUIDADO Y LIMPIEZA DE LA UNIDAD

Es recomendable la limpieza del equipo de la siguiente forma:

1. Limpiar la carcasa del equipo con un paño humedecido en agua, evitando así el depósito de polvo y/o otros agentes atmosféricos.

2. No utilizar productos de limpieza corrosivos ni oleosos, tales como aguarrás, thinner o símil.

3. Una vez terminada la sesión de terapia y antes de comenzar otra, limpie los cabezales utilizados con alcohol para eliminar cualquier resto de gel, cremas, etc. usadas durante el trabajo.

4. Cuando no vaya a usarlos guárdelos limpios y secos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EQUIPO DE MICROELECTRÓLISIS PERCUTANEA

Modelo: **MEP®**

Fabricado en Córdoba
República Argentina
por **CorMedic S.A.**

Aplicador:
-mango con set de agujas y cable de electrodo.

Programas:
-Beuty: Arrugas; Free; Estrías

-Sport: 0,22x13; 0,3 x25; 0,35x40

Condiciones ambientales de uso:
(10 a 40 ºC; 30 a 75 %; 700 a 1060 hPa)

Señal salida: corriente galvánica Línea:
230 V / 50 Hz (120 V / 60 Hz)

Fusibles:
0,315 A (230 V); 0,630 A (120 V) Tipo Slow Blow

Consumo máximo:
10VA

Modo de Funcionamiento:
Continuo

Potencia máxima del cabezal:
1mW aprox

Peso:
1.23 Kg (sin mango portapunta)

Normas:
IEC - 60601.1 - Clase II, tipo BF

Grado de protección contra la penetración de líquidos:
IPX0

Condiciones de transporte y almacenamiento:
(-40 a 70 ºC; 10 a 90 % HR; 500 a 1060 hPa).

Sveltia es una marca registrada de **CorMedic S.A.**

Bv. Los Calabreses 4204
Los Bulevares - Córdoba-Argentina
Tel. +54-351-4751785

www.sveltia.com
sveltia@sveltia.com

D.T.: **Ing. Diego Corin**

ANMAT — INSCRIPCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DE EMPRESA — LEGAJO Nº 2089

BPF ANMAT — BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN — 8158/11-2

Creemos que la información contenida en este manual será corregida en el momento de impresión, no obstante, **CorMedic S.A.** tiene el derecho de cambiar y modificar cualquier especificación sin anunciar o sin la obligación de poner al día las unidades existentes.

CorMedic S.A. declina toda responsabilidad por eventuales daños producidos a pacientes, atribuibles a no respetar las normas de seguridad y esterilización.

En el frente de su equipo o en la parte posterior del mismo donde se encuentra el número de serie de la unidad, Ud. hallará algunos de los símbolos de la tabla siguiente. En dicha tabla se detalla el significado de los mencionados símbolos.

Tierra Protectora	Radiación no ionizante
Equipo Clase II	Atención, consulte documentación
Apilar hasta 5 bultos	Proteger contra la humedad
Frágil	
Equipo Tipo BF	

NOTAS

Mep

MICROELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA

sveltia®

sveltia@sveltia.com
www.sveltia.com